



**CENTRALNA  
KOMISJA  
EGZAMINACYJNA**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE  
Rok 2013  
KRYTERIA OCENIANIA**

*Arkusze zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami**

Oznaczenie arkusza: **E.13-01-13.10**

Oznaczenie kwalifikacji: **E.13**

Numer zadania: **01**

*Wypełnia egzaminator*

Kod egzaminatora

Data egzaminu

*Dzień    Miesiąc    Rok*

Zmiana

Numer PESEL zdającego*											Numer stanowiska	

\* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość


## Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

Egzaminator wpisuje T,  
jeżeli zdający spełnił  
kryterium albo N, jeżeli  
nie spełnił

**Rezultat 1: Wyniki testów kabla połączeniowego**

1	Zapisane numery pinów w kolumnach <i>RJ45 A</i> i <i>RJ45 B</i> w Tabeli 1. <i>Mapa połączeń</i> są zgodne ze stanem rzeczywistym								
2	Uzupełniona kolumna „Ciągłość żyły zachowana” w taki sposób, że dla żyły w kolorze pomarańczowym wpisano „Nie”, a w pozostałych przypadkach „Tak”								
3	W wierszu „Czy kabel jest sprawny?” zdający zapisał „Nie”								

**Rezultat 2: Wykonany kabel połączeniowy**

1	Kabel z obu stron zakończony interfejsami RJ45								
2	Kabel wykonany jako połączeniowy prosty								
3	Przewody w RJ 45 ułożone zgodnie ze standardem EIA/TIA 586 B								
4	Wykonany kabel jest sprawny								

**Rezultat 3 (pośredni): Połączona stacja robocza z urządzeniem dostępowym przez przeglądarkę www**

<i>Po informacji od przewodniczącego ZNCP o połączeniu przez zdającego stacji roboczej z urządzeniem dostępowym przez przeglądarkę www</i>									
1	Ustawiony adres IP stacji roboczej jest zgodny z ustawieniami urządzenia dostępowego AP, które są podane w Załączniku 1 dostępnym na stanowisku egzaminacyjnym, w szczególności ostatni oktet zawiera numer stanowiska egzaminacyjnego, maska stacji roboczej jest taka sama jak AP								
2	Stacja robocza połączona kablem z urządzeniem dostępowym AP								
3	Stacja robocza nawiązała połączenie z urządzeniem dostępowym (widok okna konfiguracyjnego AP)								

Numer stanowiska									

<b>Rezultat 4: Skonfigurowane bezprzewodowe urządzenie dostępne</b>									
1	Ustawiona nazwa sieci Egzamin_x (x – numer stanowiska egzaminacyjnego)								
2	Wybrane szyfrowanie WPA2								
3	Wpisane hasło: PESEL (PESEL to numer PESEL zdającego)								
4	Ustawiony kanał 6								
5	Ustawiony adres IP interfejsu urządzenia dostępowego: 10.0.0.x, (x – numer stanowiska egzaminacyjnego), maska 255.255.255.0								
6	Ustawiona brama dla urządzenia dostępowego na 10.0.0.254								
7	Urządzenie dostępowe AP podłączone do sieci lokalnej								
<b>Rezultat 5: Pobrane pliki z serwera i zapisane w udostępnionym katalogu stacji roboczej</b>									
1	Ustawiony adres IP stacji roboczej: 10.0.0.(100+x), gdzie x jest numerem stanowiska egzaminacyjnego, maska 255.255.255.0								
2	Zalogowana stacja robocza do sieci bezprzewodowej Egzamin_x,								
3	Pobrany plik z serwera z katalogu KOWALSKI i skopiowanie na dysk C:\PESEL (PESEL to numer PESEL zdającego)								
4	Udostępniony w sieci katalog C:\PESEL (PESEL to numer PESEL zdającego), w taki sposób, aby wszyscy mieli prawo do odczytu i zapisywania danych w tym katalogu								
<b>Przebieg 1: Podłączenie bezprzewodowego urządzenia dostępowego AP do sieci LAN</b>									
1	Zdający posługiwał się zaciskarką kabli w sposób bezpieczny i zgodnie z jej przeznaczeniem								
2	Zdający utrzymywał porządek na stanowisku pracy								
3	Zdający umieścił odpady kablowe w specjalnym pojemniku								

Egzaminator .....

*imię i nazwisko*

.....

*data i czytelny podpis*